



SMLOUVA O DÍLO Č. 31

uzavřená podle ust. § 2586 an. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění mezi smluvními stranami:

název: **Obec Radiměř**
sídlo: Radiměř 170, 569 07 Radiměř
IČ, DIČ: 002 77 258, CZ00277258
statutární orgán: Roman Satrapa, starosta obce
bankovní spojení: ČS, a.s., číslo účtu: 1283353379/0800
tel: +420 461 594 133, +420 736 629 417
e-mail, id DS: obec@radimer.net, 6zga929
profil zadavatele: obec@radimer.net, 6zga929

(dále jen „Objednatel“)

a

název: ENVICONS s.r.o.
se sídlem: Hradecká 569, 533 52 Pardubice - Polabiny
IČ, DIČ: 27560015, CZ27560015
Zápis v OR: Krajský soud v Hradci Králové, odd. C, vl. 26009
statutární orgán/jednatel: ing. Lukáš Řádek, jednatel společnosti
e-mail: info@envicons.cz
tel., fax: 466 531 787
bankovní spojení: Fio banka a.s., č.ú. 2800326737/2010

(dále jen „Zhotovitel“)

I.

Předmět a účel díla

1. Předmětem díla je závazek zhotovitele zpracovat na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele **Studii s názvem „Eliminace příčin a následků povodní z přívalových srážek v k.ú. Radiměř“** (dále jen „Dílo“).

Výstupem bude tištěná dokumentace v počtu 3 par a elektronická verze v počtu 1 CD. Objednatel se zavazuje Dílo převzít podle níže uvedených článků této smlouvy a zaplatit za Dílo cenu stanovenou v článku III. této smlouvy.

Studie bude zpracovávána v souladu s platnými metodikami, zejména s metodikou uveřejněnou ve Věstníku MŽP č. 11/2007.

1.1 shromáždění a analýza podkladů

1.1.1 hydromorfologická analýza

Hydromorfologie vodního toku bude řešena plně v souladu s metodikou Šindlar (2008). V úsecích s nevyhovujícím stavem budou navržena opatření pro dosažení dobrého stavu. V rámci analýzy hydromorfologie bude velký důraz dbán na pozitivní ovlivnění hydrologického režimu.

1.1.2 analýza splaveninového režimu vodního toku

Po detailní analýze tvorby, pohybu a ukládání splavenin bude aplikována vhodná kvantifikační metoda. Velmi pravděpodobně se bude jednat o metodiku Zuna (2008). Při návrhu bude důraz dbán na volný průchod splavenin povodím a naopak na zamezení vzniku jemných splavenin.

1.1.3 stanovení odtokových poměrů

Hlavními výstupy této části budou hydrologické údaje pro jednotlivé profily vodních toků a jejich subpovodí. Rozhodujícími ukazateli budou kulminační průtoky a objemy N-letých povodní. Pro důležité profily budou pořízena data od ČHMÚ, pro jejich zahuštění budou provedeny vlastní výpočty. Data budou součástí studie.

1.1.4 analýza míry povod. ohrožení území rozlivy (záplavová území při Q₁₀₀, Q₂₀ a Q₅, aj.)

Výstupem této části budou podrobné mapy rozlivů při Q₅, Q₂₀ a Q₁₀₀. Dle potřeby budou vizualizovány další parametry, například hloubka záplavy, rychlost proudění.

1.2 návrh základních parametrů opatření včetně posouzení jejich účinnosti

1.2.1 výkres podélného a příčných profilů



- 1.2.2 znázornění návrhu na podkladu katastrální mapy
- 1.2.3 posouzení účinnosti opatření pomocí matematického modelu

- 1.3 projednání návrhu opatření s dotčenými subjekty
 - 1.3.1 záznamy z jednání s dotčenými subjekty

- 1.4 návrh výsledných parametrů pro zadání zpracování DUR

Konečná verze studie, která bude výstupem tohoto projektového záměru, bude v souladu s dokumentem „Požadavky na projektovou dokumentaci“, který je v den podání žádosti o poskytnutí dotace aktuálně zveřejněna na webu www.povis.cz.

II.

Místo, doba a způsob plnění a předání díla

- 1. Smluvní strany se dohodly na **době plnění** díla:

Termín zahájení:	1. 11. 2016
Termín dokončení části 8,1. dle kalkulace nákladů:	31. 5. 2017
Termín dokončení celého předmětu plnění (8,2 – 8,4):	31. 3. 2018

- 2. O předání Díla bude mezi smluvními stranami sepsán předávací protokol podepsaný zástupci obou smluvních stran.
- 3. Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel zpracuje Dílo podle platných právních předpisů, současných technických norem a metodických pravidel.
- 4. Zhotovitel je při provádění Díla vázán také písemnými příkazy Objednatele týkajícími se způsobu provádění Díla; Zhotovitel je v tomto případě povinen Objednatele na nevhodnost příkazu bez zbytečného odkladu písemně upozornit, a to nejpozději do začátku plnění Díla podle tohoto příkazu. V případě, že nevhodný příkaz brání Zhotoviteli v řádném provádění Díla, je Zhotovitel oprávněn provádění Díla přerušit do doby změny nebo zrušení Příkazu Objednatelem nebo má právo od smlouvy odstoupit; o dobu, po kterou bylo Dílo z tohoto důvodu přerušeno, se prodlužuje doba plnění Díla stanovená v odst. 1 tohoto článku. Zhotovitel má právo na úhradu nákladů spojených s přerušением Díla podle předchozí věty. V případě, že Objednatel trvá na zpracování Díla podle nevhodného příkazu Objednatele, nemá práva z vady Díla vzniklé pro nevhodnost příkazu.

III.

Cena díla

- 1. Smluvní strany se dohodly na ceně Díla ve výši

Celková cena bez DPH	1 228 690,- Kč
(slovy jedenmiliondvěstědvacetosmtisícšestsetdevadesátkorunčeských)	
DPH v základní sazbě 21%	258 025,- Kč
Cena předmětu plnění včetně DPH	1 486 715,- Kč

- 2. V ceně Díla jsou zahrnuty veškeré náklady Zhotovitele na zabezpečení činností a úkonů, které jsou součástí předložené nabídky; tím není dotčeno ustanovení článku II. odst. 3 věta třetí.
- 3. Zhotovitel vyúčtuje cenu prací formou fakturace, a to následovně:

a) Cena ve výši

491 470,- Kč bez DPH

Platba bude uhrazena po dokončení části 8,1 kalkulace studie a předání výstupu v elektronické podobě zadavateli. Smluvní strany se dohodly, že k tomu datu dochází k uskutečnění dílčího zdanitelného plnění a zpracovatelem bude vystavena faktura – daňový doklad, nejvýše však do 40% ze smluvní ceny předmětu plnění.

b) Cena ve výši

737 220,- Kč bez DPH

Platba bude uhrazena po dokončení kompletního díla (fakturace částí 8,2, 8,3 a 8,4 kalkulace) a předání 3 paré v tištěné podobě a 1 paré v elektronické podobě. Smluvní strany se dohodly, že k tomu datu dochází k uskutečnění dílčího zdanitelného plnění a zpracovatelem bude vystavena faktura – daňový doklad ve výši ceny předmětu plnění snížené o platbu dle písmen a).

Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Splatnost faktury je 30 dnů ode dne doručení daňového dokladu odběrateli.

- 4. DPH bude fakturováno podle daňového zákona platného v den fakturace.



IV.

Kontrola díla

1. V průběhu zpracování se zpracovatel zavazuje svolat minimálně 3 kontrolní dny, při nichž bude zadavateli prezentovat dílčí výstupy, pokud nebude domluveno více.
2. Pokud z výsledku zjištění vyplývá, že Zhotovitel porušuje svou povinnost, je Zhotovitel zajistit na své náklady nápravu a provedení Díla v přiměřené dodatečné době. Nejedná-li Zhotovitel v této době nápravu Díla a postup Zhotovitele vede nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

V.

Práva a povinnosti zhotovitele při plnění smlouvy

1. Zhotovitel je povinen při plnění smlouvy postupovat s odbornou péčí v zájmu objednatele, dle platných ustanovení zákona a předat objednateli dílo bez vad a nedodělků.
2. Zhotovitel je povinen uskutečňovat činnost, která je předmětem této smlouvy a v souladu s jeho zájmy. Zhotovitel neodpovídá za vady v dokončené a zadavateli odevzdané práci, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím podkladů, informací a věcí, předaných mu ke zpracování objednatelem.
3. Zhotovitel se zavazuje, že bude průběžně písemně informovat objednatele o všech skutečnostech a postupech, které zjistí při zařizování záležitosti a jež mohou mít vliv na změnu pokynů objednatele.
4. Zhotovitel je oprávněn uskutečňovat smluvní plnění prostřednictvím třetích osob (např. jinou právnickou nebo fyzickou osobou). K těmto činnostem je zhotovitel oprávněn udělit třetím osobám plnou moc k uskutečňování právních úkonů jménem objednatele, a to na základě zmocnění zhotovitele.
Zjistí-li zhotovitel při zajišťování prací překážky, které znemožňují řádné uskutečnění činnosti a právních úkonů dohodnutým způsobem, oznámí to neprodleně objednateli, se kterým se dohodne na odstranění těchto překážek.
5. Zhotovitel je povinen poskytnout součinnost a potřebné doklady a strpět kontrolu v souladu s Nařízením Rady (ES) č. 1083/2006, Nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1080/2006, Nařízením Komise (ES) č. 1828/2006 a platnou národní legislativou ze strany oprávněných orgánů veřejné správy, zejména Státního fondu životního prostředí ČR a Ministerstva životního prostředí ČR, auditního orgánu, platebního a certifikačního orgánu a případně dalších relevantních orgánů, které mají právo kontroly v rámci Operačního programu Životní prostředí na období 2014 – 2020.
6. Zhotovitel je povinen umožnit provedení kontroly všem subjektům implementační struktury Operačního programu Životní prostředí na období 2014 – 2020, pověřeným kontrolním orgánům České republiky a pověřeným pracovníkům, Evropské komise a Evropského účetního dvora. Dále je povinen na základě kontrol prováděných při monitorování projektu realizovat nápravná opatření, která mu budou uložena oprávněnými subjekty, a to v termínu, rozsahu a kvalitě podle požadavků stanovených příslušným kontrolním orgánem, přičemž tyto závazky budou součástí návrhu smlouvy.
7. Zhotovitel se zavazuje, že v souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, poskytne subjektům provádějícím audit a kontrolu všechny nezbytné informace týkající se dodavatelských činností dle této smlouvy.
8. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na žádost zadavatele veškeré dokumenty týkající se této zakázky. Zároveň se zavazuje po stejnou dobu k archivaci veškerých písemných dokladů týkajících se plnění této veřejné zakázky. Zároveň je povinen poskytnout objednateli, popř. jiným osobám, které objednatel určí, veškeré požadované informace, dokladovat svoji činnost, poskytovat veškerou dokumentaci vztahující se k projektu 10 let od ukončení programu. Zhotovitel je povinen přenést tento závazek i na své případné subdodavatele.

VI.

Práva a povinnosti objednatele

1. Objednatel je povinen předat včas zpracovateli úplné, pravdivé a přehledné informace, jež jsou nezbytně nutné k věcnému plnění smlouvy, pokud z jejich povahy nevyplývá, že je má zajistit zhotovitel v rámci své činnosti. Objednatel je povinen řádně a včas (v písemně dohodnutém termínu) předat zhotoviteli veškerý listinný materiál potřebný k řádnému plnění smlouvy.



- Objednatel je povinen vytvořit řádné podmínky pro činnost zhotovitele a poskytovat mu během plnění předmětu smlouvy nezbytnou další součinnost, včetně zajištění součinnosti dalších osob určených objednatelem.
- Objednatel je povinen zhotoviteli za činnost provedenou v souladu s touto smlouvou vyplatit odměnu, výše odměny viz. článek III. této smlouvy.
- Objednatel se zavazuje udělit zhotoviteli plnou moc k uskutečňování právních úkonů jménem Objednatele, jednat jeho jménem ve všech věcech souvisejících s plněním z této smlouvy, včetně zastupování příkazce před Řídicím orgánem. Zhotoviteli však není uděleno právo jménem objednatele rozhodovat. Platnost plné moci končí současně s ukončením platnosti této smlouvy.

VII.

Sankce, záruka, reklamace

- V případě nedodržení termínu dokončení díla dle II. Odst.1 je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny předmětu dílčího plnění za každý započatý den zpoždění dílčího či celkového plnění.
- V případě, že bude smlouva vypovězena objednatelem, je zhotovitel povinen dokončit všechny po doručení výpovědi dohodnuté úkony.
- Pro případ nesplnění úhrady faktury ve lhůtě splatnosti je Objednatel povinen zaplatit zhotoviteli zákonný úrok z prodlení z dlužné částky ve výši 0,1% za každý i započatý den prodlení.
- Zhotovitel odpovídá za škody prokazatelně vzniklé v důsledku porušení smluvních podmínek; neodpovídá však za vady, které byly způsobeny použitím podkladů převzatých od objednatele, u kterých zhotovitel ani při vynaložení veškeré odborné péče nemohl zjistit jejich nevhodnost, případně na ni upozornil objednatele, ale ten na jejich použití trval.
- Záruční lhůta je stanovena na dobu 3 let (36 měsíců) od protokolárního předání díla dle této smlouvy.
- Reklamace se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., Občanským zákoníkem, platným právním řádem ČR a obchodními zvyklostmi.

VIII.

Ostatní a závěrečná ustanovení

- Právní vztahy smluvních stran, které tato smlouva výslovně neupravuje, se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
- Smluvní strany se zavazují k vzájemné součinnosti směřující k dosažení účelu této smlouvy.
- Tato smlouva je vyhotovena ve dvojím provedení, každé s platností originálu, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po jednom pare.
- Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oprávněným zástupcem poslední smluvní strany.

Příloha smlouvy: - výpis z obchodního rejstříku
- oceněný rozpočet

V Radiměři, dne 7. 11. 2016


Objednatel
Roman Satrapa
starosta obce



Schváleno Radou obce 3. 11. 2016

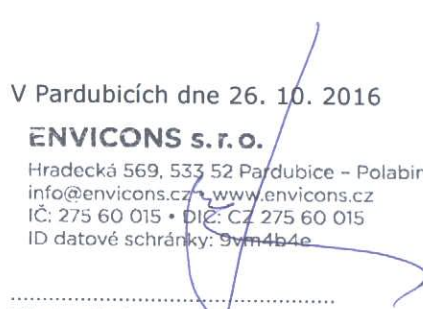
Usnesením č. 3/3. 11. 2016

[Signature]

V Pardubicích dne 26. 10. 2016

ENVICONS s.r.o.

Hradecká 569, 533 52 Pardubice – Polabiny
info@envicons.cz • www.envicons.cz
IČ: 275 60 015 • DIČ: CZ 275 60 015
ID datové schránky: 9vm4b4e


Zhotovitel
ing. Lukáš Řádek
jednatel společnosti